

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Ekstrak Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus L*) dapat dibuat sediaan krim dengan formula 1 dengan basis krim (cera alba, cetaceum dan parafin cair), formula 2 (asam stearat, vaselin album, dan parafin cair) dan formula 3 (cera alba, adeps lanae, dan parafin liquid). Jadi dapat disimpulkan bahwa hanya F1 dan F3 memenuhi persyaratan uji organoleptik, uji homogenitas, uji daya sebar, uji daya lekat, dan uji pH.

5.2 Saran

5.2.1 Bagi peneliti lain :

5.2.1.1 Peneliti lain dapat melanjutkan uji sifat fisik krim ekstrak daun nangka yang lainnya, seperti uji viskositas, uji stabilitas fisik, dan uji iritasi

5.2.1.2 Peneliti lain dapat melakukan uji efektivitas terhadap penyembuh luka terbuka pada sediaan krim ekstrak daun nangka.

5.2.2 Bagi Institusi Pendidikan :

Diharapkan hasil penelitian ini dapat dijadikan acuan dalam pembelajaran atau sebagai referensi bagi institusi pendidikan dan peneliti lainnya.

5.2.3 Bagi tenaga kefarmasian :

5.2.3.1 Melakukan isolasi untuk mendapatkan senyawa yang lebih spesifik dalam pembuatan sediaan krim agar warna dan bau pada krim terlihat lebih baik.

5.2.3.2 Melakukan penyempurnaan penelitian lain pada krim daun nangka yang berkhasiat sebagai obat luka terbuka agar produk tersebut diharapkan dapat dipasarkan.